



# Quantum Blue®

рефлектометр для количественного экспресс-определения кальпротектина в образцах кала

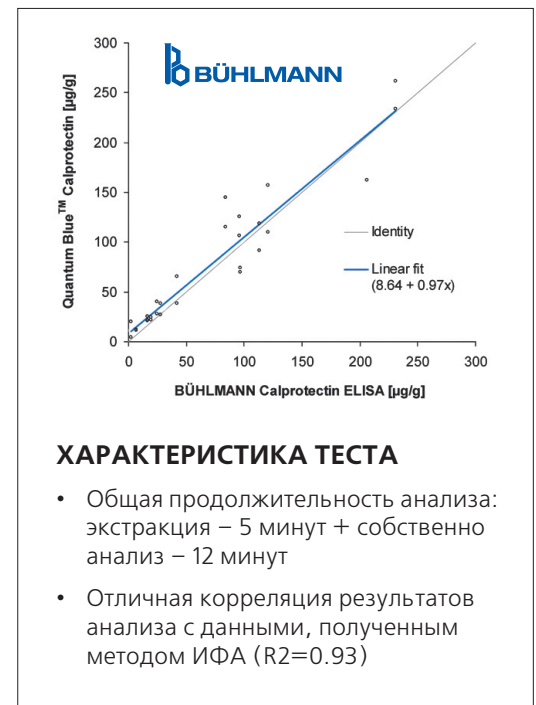


Quantum Blue® Reader



## КАЛЬПРОТЕКТИН В КАЛЕ

- Кальпротектин – маркер воспаления, высвобождается нейтрофилами и макрофагами при их активации
- Кальпротектин в кале позволяет дифференцировать воспалительное заболевание кишечника (ВЗК) от синдрома раздраженного кишечника (СРК)
- Высокая отрицательная диагностическая ценность: низкая концентрация – отсутствие органического заболевания кишечника
- Чувствительность для болезни Крона 99.9%, специфичность 97%
- Чувствительность для СРК 85%, специфичность 71%



## ХАРАКТЕРИСТИКА ТЕСТА

- Общая продолжительность анализа: экстракция – 5 минут + собственно анализ – 12 минут
- Отличная корреляция результатов анализа с данными, полученным методом ИФА (R2=0.93)



## ЗАО «БиоХимМак»

119991, Москва, Ленинские горы, МГУ им. М.В. Ломоносова, дом 1, строение 11  
Тел.: (495) 647-2740, 939-1060. Факс: (495) 939-0997. E-mail: info@biochemmack.ru  
[www.biochemmack.ru](http://www.biochemmack.ru)